

# **SHARP**

**EL-6320**

**Electronic Organizer**

**Nederlandstalige Handleiding**

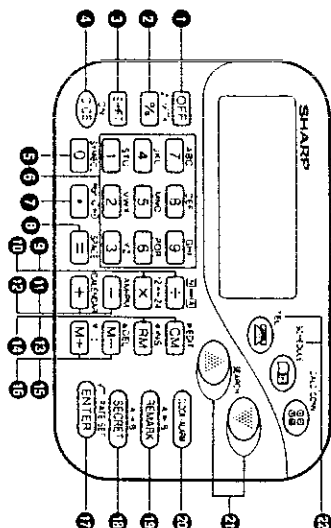
SHARP raadt u aan om alle belangrijke gegevens ook schriftelijk te bewaren. Bij alle elektronische apparatuur is het mogelijk dat er onder bepaalde omstandigheden informatie verloren gaat. Daarom aanvaardt SHARP geen enkele verantwoordelijkheid wanneer er informatie verloren is gegaan of onbruikbaar is geworden als gevolg van onoordeelkundig gebruik, reparaties, defecten, het vervangen van de batterijen gebruik van de Organizer nadat de gespecificeerde levensduur is verlopen en verder ieder andere reden.

• SHARP neemt geen enkele verantwoordelijkheid op zich, direct of indirect, voor financieel verlies of claims van derden veroorzaakt door gebruik van dit product en zijn functies, zoals bijvoorbeeld gestolen credit card nummers, het verlies van of vernietiging van informatie, etc.

• Alle informatie in deze handleiding kan zonder voorafgaand bericht veranderd worden.

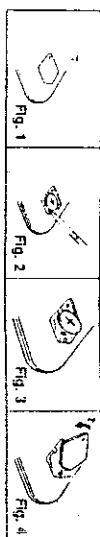
- LET OP**
- Draag de Organizer niet in de achterzak van een broek.
  - Laat de Organizer niet vallen en oefen er geen kracht op uit.
  - Stel de Organizer niet bloot aan extreme temperaturen.
  - Maak de Organizer alleen schoon met een zachte, droge doek.
  - Maak alleen gebruik van door SHARP goedgekeurde service punten.

## TOETSENBORD OVERZICHT



## INHOUDSOPGAVE

|   |    |
|---|----|
| Het gebruik van de EL-6320 voor de eerste keer  | 1  |
| In geval van storingen                          | 1  |
| Namen van de onderdelen                         | 1  |
| Display symbolen                                | 1  |
| Het verplaatsen van de cursor                   | 2  |
| Het gebruik van de verschillende hoofdfuncties  | 2  |
| invoer van karakters                            | 2  |
| Piepicon uit- en aanzetten                      | 2  |
| Klok functie (Clock)                            | 3  |
| Telefoonboek functie (TEL)                      | 4  |
| Alarmprijs functie (SCHEDULE)                   | 6  |
| Geheim functie (Secret)                         | 7  |
| Geheugen capaciteit controle                    | 9  |
| Wissen van informatie uit geheugen              | 9  |
| Calculator functie (CALC)                       | 10 |
| Koers/Metrische omrekenings functie (CALC/CONV) | 11 |
| Het vervangen van de batterijen                 | 12 |
| Specificaties                                   | 14 |



7. Toets **TEL** of **SCHEDULE** om de functie te selecteren, en toets **✓** om de data te checken.
  8. Stel de juiste tijd opnieuw in.
- Voor de RESET procedure uit, wanneer stap 6 t/m 8 niet goed uitgevoerd kan worden. (zie pag. 12). In dit geval zullen wel alle gegevens gewist worden.

### Voorzorgsmaatregelen

- Onzorgvuldig gebruik van de batterijen kan lekkage of explosie tot gevolg hebben, volg daarom de volgende richtlijnen:
- Gooi de batterijen nooit in vuur omdat deze kunnen exploderen.
  - Hou de batterijen buiten het bereik van de kinderen.
  - Gebruik alleen batterijen van hetzelfde type.

### Automatische uitschakeling (Auto Power Off)

Om het batterij verbruik te verminderen, schakelt de EL-6320 zichzelf automatisch uit wanneer er gedurende 7 minuten geen toets is aangeraakt.

## SPECIFICATIES

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Model:</b>                 | EL-6320   |
| <b>Product naam:</b>          | Electronic Organizer  |
| <b>Display:</b>               | 3 regels bij 12 digits  |
| <b>Geheugen capaciteit:</b>   | 1820 bytes  |
| <b>Klok functie:</b>          | ± 30 seconden/maand (bij 25°C/77°F).  |
| <b>Nauwkeurigheid:</b>        | Jaar, maand, datum, dag van de week, uren, minuten, seconden, AM/PM, stadnamen.   |
| <b>Display:</b>               | 12-uurs/24-uurs formaat (verwisselbaar)   |
| <b>Klok systeem:</b>          | Telefoonboek (Telephone) (TEL 1 en TEL 2) functie:  |
|                               | invoer en oproepen van namen, nummers, opmerkingen en eigenaar gegevens.  |
|                               | Alarmprijs (Schedule) functie:  |
|                               | invoer en oproepen van alarmprijs (jaar, maand, dag, uren en minuten), dag van de week vaststelling, alarmprijs alarm vaststellen of annuleren. |
|                               | Memo (Memo) functie: invoer en oproepen van memo's en opmerkingen (Remarks).  |
| <b>Calculator functie:</b>    |   |
| <b>Digits:</b>                | 12  |
| <b>Calculeren:</b>            | Optellen, aftrekken, vermenigvuldigen, delen, percentages, etc. (met koers/metrische omrekenings functie)                                       |
| <b>Stroom verbruik:</b>       | 0.003 W   |
| <b>Werk temperatuur:</b>      | 0°C-40°C  |
| <b>Stroom toevoer:</b>        | 3V (DC): 1 lithium batterij (CR-2016)   |
| <b>Batterij levensduur:</b>   |   |
| <b>Hoofd (main) batterij:</b> | ± 1 jaar bij 20 sec. alarm toon, 100 maal toetsaanslag en 30 min. display afbeelding per dag bij 25°C.  |
| <b>Gewicht:</b>               | 80 g.   |
| <b>Afmetingen:</b>            | 113 (W) × 73 (D) × 7,5 (H) mm   |
| <b>Toebehoren:</b>            | 1 lithium batterij, handleiding.  |

- Maak de omrekening, conversie. [A/B]

De conversie die gemaakt moet worden is van A naar B, dus toets [A/B].

Voorbeeld 2: Converter 30°C naar °F.

- Toets [CALC] de Koers/Metriek omrekenings functie te kiezen en [A] of om de unit te kiezen.

(De koers display is leeg alleen voor deze optie.)

- Toets [CCE].

- Voer de getallen in.

[6] °F ◀ °C  
86.

- Maak de omrekening, conversie.

[A/B]

De conversie moet gemaakt worden van B naar A, dus toets [A/B].

N.B.: Geconverteerde waarden kunnen minimaal afwijken. Gebruik deze conversies alleen voor algemene omrekeningen.

## HET VERVANGEN VAN DE BATTERIJEN

Gebruikte batterijen: 1 lithium batterij type CR-2016.

### 1. Voorzorgsmaatregelen

Onzorgvuldig gebruik van de batterijen kan lekkage of explosie tot gevolg hebben, volg daarom de volgende richtlijnen:

- Breng de batterijen met de positieve zijde (+) als aangegeven, in de houder.
- Gooi de batterijen nooit in vuur omdat deze kunnen exploderen.
- Houd de batterijen buiten het bereik van de kinderen.

Omdat de batterijen reeds in de fabriek in de EL-6320 zijn ingebracht kunnen deze leeg raken voordat de aangegeven levensduur is verstreken.

N.B.:

Wanneer het display dimt en moeilijk(er) leesbaar wordt vervang de batterijen dan onmiddellijk, anders kan er geheugenverlies optreden.

Er kan geheugenverlies optreden wanneer de batterijen op een verkeerde wijze zijn vervangen of omdat het volgende niet is uitgevoerd:

- Voor vervanging, toets [OFF] in de Organizer uit te zetten.
- Voltooi stap 3 en 4 binnen één (1) minuut.
- Breng de batterij met de positieve zijde (+) naar boven, aan.
- Toets geen [CCE] voordat de nieuwe is geïnstalleerd.

### (1) Vervangen van de batterij

- Toets [OFF] om de Organizer uit te schakelen.
- Verwijder de schroef van de batterijhouder aan de achterzijde en verwijder het deksel (fig 1).
- Verwijder de oude batterij d.m.v. ball-point punt of een gelijkwaardig voorwerp (fig 2).
- Breng de nieuwe batterij in, met plus zijde (+) naar boven gericht, geplaatst onder de pal (fig 3).
- Plaats het deksel terug en maak deze vast met de schroef (fig 4).
- Toets [CCE] om de Organizer weer aan te schakelen. Wanneer er niets op het display verschijnt toets u de RESET opening aan de achterzijde in en toets u vervolgens weer [CCE].

Gebruik van de EL-6320 voor de eerste keer

Volg nauwkeurig de volgende procedure;

- Trek de beschermstrip eruit (fig 1)
- Toets de RESET aan de achterzijde in (fig 2)
- Toets [SHIFT] [ENTER]
- Herhaal stap 2 en 3 nogmaals.
- Stel datum en tijd in (zie pag.3)



Fig. 1



Fig. 2

### In geval van storingen

Door sterk elektrische velden of harde schokken kunnen storingen ontstaan.

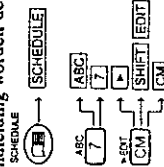
Wanneer geen enkele toets werkt, toets RESET aan de achterzijde en vervolgens iedere willekeurige toets behalve [SHIFT] [ENTER] geval van interne elektronische storing. "DATA PROBLEM" of "PRESS RESET" op display, wis dan het geheugen door de bovenstaande stappen 2 en 3 uit te voeren. RESET intoetsen dmv ballpoint punt.

### NAMEN VAN DE ONDERDELEN

Zie toetsenbord overzicht. RESET, zie achterzijde EL-6320

- |  |  |
|--|--|
| 1. UIT Toets                             | 12. Optellen/Kalender toets                      |
| 2. Procent/Pieptoon/Geheugen check toets | 13. Wis geheugen/cursor rechts/Wijzig/Edit toets |
| 3. SHIFT toets                           | 14. Opvragen geheugen/cursor links/Invoeg, INS   |
| 4. AAN/Wis/Wis invoer toets              | 15. Geheugen minus/Op/DEL verwijder toets        |
| 5. 0/Symbol toets                        | 16. Geheugen plus/Neer/" toets                   |
| 6. Alpha numerieke toetsen               | 17. ENTER/Invoer/Wortel/Koers set toets          |
| 7. Decimaal punt/Alarm UIT/AAN           | 18. SECRET/Geheim/Unit conversie                 |
| 8. Gelijk/Spatie toets                   | 19. REMARK/Unit conversie                        |
| 9. Delen/Numerieke toetsen               | 20. CLOCK/ALARM toets                            |
| 10. Vermenigvuldigen/12-24 uur systeem   | 21. SEARCH/zoek toets                            |
| 11. Afrekken/Hyphen/AM-PM toets          | 22. MODE toets                                   |

In deze handleiding worden de toetsen weergegeven door symbolen, zoals bijvoorbeeld;



Toetsen met 1 functie worden in deze

handleiding omlijnd afgebeeld.

Geeft de alfabet A, B of C toets weer.

Geeft nummer 7 weer.

Geeft cursor beweging naar rechts weer.

Geeft de wijzig (Edit) functie weer.

Geeft wissen geheugen toets in calc. weer.

### DISPLAY SYMBOLEN

[A] : Letters en symbolen kunnen ingevoerd worden.

[B] : Toegang tot geheime gegevens mogelijk.

[C] : Het afspraak alarm zal klinken.

[D] : Het dagelijkse alarm zal klinken.

[E] : Het uur alarm zal klinken.

AM : De weergegeven tijd is 's-morgens.

PM : De weergegeven tijd is 's-middags.

R : Een opmerking (remark) kan in de TEL functie worden gemaakt.

- : Meer informatie links van de display afbeelding. (toets [A]).

- : Meer informatie rechts van de display afbeelding. (toets [A]).

T : Meer informatie boven display afbeelding. (toets [A]).

L : Meer informatie beneden display afbeelding. (toets [A]).

\* : Geeft aan dat opgeroepen gegeven geheim is.

SHF : Geeft aan dat de [SHIFT] ingetoets is. De functie of karakter in blauw aangegeven op toetsenbord kan gebruikt worden.

## DE CURSOR VERPLAATSEN

- De cursor kan verplaatst worden d.m.v.  $\leftarrow$ ,  $\rightarrow$ ,  $\uparrow$ ,  $\downarrow$  of  $\text{[F5]}$ .
- $\rightarrow$  : Verplaatst cursor naar rechts
  - $\leftarrow$  : Verplaatst cursor naar links
  - $\uparrow$  : Verplaatst cursor naar meest linkse kolom op de bovenste regel
  - $\downarrow$  : Verplaatst cursor naar meest linkse kolom op de onderste regel
- houdt  $\text{[F5]}$  voor snelle beweging.

## GEbruik VAN DE VERSCHILLENDE HOOFDFUNCTIES

De EL-6320 is uitgerust met vijf verschillende hoofdfuncties.

Klok (Clock), Telefoonboek (Telephone), Afspraken (Schedule), Calculator en Koers (Currency/Metric).

Klok functie  $\text{[CLOCK]}$

Telefoonboek functie  $\text{[TEL]}$

Afspraken functie  $\text{[SCHEDULE]}$

Calculator functie  $\text{[CALC]}$

Koers/Metrische Omrekenings functie  $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

$\text{[CALC/CONV]}$   $\text{[CALC/CONV]}$

## KOERSMETRIEKE OMREKENINGSFUNCTIE

(CURRENCY/UNIT CONVERSION)

Koers omrekeningen zoals van \$ naar € en naar \$ kunnen worden uitgevoerd. Metrische omrekeningen zoals van cm naar inches zijn ook mogelijk. De volgende koersen en metrische factoren zijn reeds in de fabriek in de EL-6320 ingeprogrammeerd.

| No. | Currency/Unit | Conversion |
|-----|---------------|------------|
| 1   | \$            | 0          |
| 2   | €             | 0          |
| 3   | \$            | 0          |
| 4   | inch          | 2.54       |
| 5   | cm            | 28.35      |
| 6   | °C            | 5/9 F - 32 |

De koers is de waarde B wanneer de waarde A is 1.

De koersen van nummer 1 t/m 3 kunnen worden gewijzigd (zie "Instellen van de Koers" beneden). Converteer nadat u de koersen heeft ingesteld. De metrische factoren en koersen van nummer 4 t/m 5 kunnen niet gewijzigd worden.

1. Het instellen van de Koers  
Alleen koersen 1 t/m 3 kunnen worden ingesteld.

Voorbeeld: Stel de koers voor \$ = ¥135 in op nummer 1.

(Omdat \$ = A en ¥ = B, in dit geval is de koers 135)

1. Toets  $\text{[CALC/CONV]}$  om de Koers/Metrische omrekeningsfunctie te kiezen.

2. Toets  $\text{[A]}$  en  $\text{[B]}$  om de factor te kiezen die moet worden ingesteld.

(Wanneer de factor reeds was gekozen is deze procedure niet nodig)

3. Voer de koers in.

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

135  $\text{[SHIFT]}$   $\text{[RATE SET]}$

Voorbeeld: Verwijder het Telefoonboek bestand.

1. Toets **TEL** om de Telefoonboek functie te kiezen.
2. Toets **SHIFT** **DEL**.

Flashes  
TEL1 DELETE?

3. Toets **SHIFT** **ENTER**.

(Om te stoppen toetst u alles behalve **SHIFT** **ENTER**.)

\* Wanneer er "D-ON!" op het display verschijnt staat de Secret functie aan en kan het bestand niet worden verwijderd. Toets **GOE** om de procedure te stoppen, schakel de Secret functie uit en herhaal de bovenstaande procedure.

Alle geheime en niet-geheime gegevens in het in stap (1) geselecteerde bestand worden nu verwijderd.

3. Het verwijderen van het Paswoord en de Geheime gegevens

Het paswoord en alle geheime gegevens kunnen in een keer verwijderd worden.

1. Toets of **SCHEDULE** of **TEL**.
2. Toets **SECRET**.
3. Toets **SHIFT** **DEL**.
4. Toets **SHIFT** **ENTER**.

(Om te stoppen toetst u alles behalve **SHIFT** **ENTER**.)

4. Het verwijderen van het gehele geheugen

1. Roep het aantal opgeslagen gegevens op d.m.v. de Geheugen Controle-procedure (Memory Check procedure) op pag.

Flashes

RESET OK?

3. Toets **SHIFT** **ENTER**.

(Om te stoppen toetst u alles behalve **SHIFT** **ENTER**.)

De klok functie wordt dan opnieuw ingesteld op de oorspronkelijke tijd ook alle ingevoerde koers- en meetreeke omrekenings factoren worden naar de oorspronkelijke staat terug gezet. Dit alles moet u dus opnieuw instellen.

## CALCULATOR FUNCTIE

De EL-6320 heeft een 12-cijferige calculator.

### Calculeren

Toets **CALC** om de calculator functie te activeren.

Voordat u gaat calculeren ,toets **GOE** **GOE** om het geheugen en display te wissen

## KLOK FUNCTIE

1. Instellen van de Datum en Tijd

Voorbeeld, stel de datum en tijd in 10 January, 1992, om 10:05 's-morgens.

1. Toets voor tijd display **CLOCK** **ALARM**

2. Toets **SHIFT** **EDIT**

De cursor flinkt

3. Voer de uren en minuten in

**AMP** **1** **0** **5**

(Voer twee digits in voor zowel uren als minuten, aantal seconden staat op 00)

\* Iedere keer dat **AMP** ingetoetst wordt, verandert de display aanduiding als volgt;

AM → PM → 24-hour clock (no AMPM indication).

4. Toets **12** **24** eeninde de 12- of 24-uurs klok te kiezen. Het display verandert iedere keer er wordt ingetoetst. AM of PM wordt weergegeven bij de 12-uurs klok.

Voor dit voorbeeld moet u de 12-uurs klok instellen.

5. Voer jaar, maand en dag in. **1** **9** **9** **2** **1** **0**

Gebruik **←** om nummers over te slaan die niet veranderd behoeven te worden. (Voer twee

cijfers in bij maand en datum)

6. Toets **ENTER**. De klok telt aantal seconden.

(De kalender loopt van 1 Jan. 1901 tot 31 dec. 2099)

\* De ingebouwde kalender loopt van 1 Januari 1901 tot 31 december 2099.

\* In geval van foutieve invoer jaar/maand/dag verschijnt er "ERROR" op display wanneer **ENTER**

ingetoetst. Voer de juiste tijd/datum (volgorde) in en toets nogmaals **ENTER**

2. Het opvragen van de datum en tijd

Toets **CLOCK** **ALARM** neer u de datum en tijd wilt opvragen.

De dag van de week wordt ook weergegeven.

TUE  
1992-1-10  
10:05:30

3. Wijzigen/Veranderen van de tijd

1. Toets **CLOCK** **ALARM** Klok functie te activeren.

2. Toets **SHIFT** **EDIT** De cursor flinkt.

3. Verplaats de cursor naar de gewenste positie.

4. Voer de juist tijd in.

5. Toets **ENTER** De klok begint te lopen.

4. Wijzigen 12<>24 Uurs klok

1. Toets **CLOCK** **ALARM**

2. Toets **SHIFT** **EDIT**.

3. Toets **12** **24**. De klok gaat van de 12-uurs klok naar de 24-uurs klok iedere keer dat u toetst. **12** **24**

4. Toets **ENTER**.

5. Dagelijks alarm

Wanneer de thuishoud de ingestelde alarmtijd bereikt, klinkt er een minuut een alarm.

Toets **GOE** of **OFF** om het alarm uit te schakelen.

(1) Instellen van het dagelijkse alarm

1. **CLOCK** **ALARM** twee maal om het alarm instel display te activeren.

2. Toets **SHIFT** **EDIT**.

3. Voer de tijd in.

4. Toets **ENTER**.

ALARM OFF  
0:00





